Ramka Cyfrowa na Zdjęcia

Podręcznik użytkownika

800P
1000P

Użyte w tym podręczniku obrazy i zrzuty ekranów pochodzą z modelu 800P.

Kliknij

- Spis treści
- Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa
- Wprowadzenie
- Odtwarzanie plików multimedialnych
- Przeglądanie plików multimedialnych i zarządzanie nimi
- Korzystanie z funkcji bezprzewodowej Bluetooth
- Dostosowanie ustawień
- Dodatek
- Indeks

Należy zapoznać się dokładnie z tym podręcznikiem, aby poprawnie używać i konserwować urządzenie.

Ikony instrukcji

Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z ikonami, które znajdują się w tym podręczniku.

	Przestroga – sytuacje, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub innego sprzętu
	Uwaga – wskazówki, uwagi i dodatkowe informacje

©2010 SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

- Zabronione jest kopiowanie lub rozprowadzanie treści tego podręcznika bez pozwolenia firmy SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
- Ze względu na uaktualnienie funkcji produktu jego dane techniczne i zawartość tego podręcznika mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Spis treści

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa 3

Wprowadzenie 6
- Zawartość opakowania 6
- Zapoznanie się z ramką 7
- Ustawienie ramki 10
- Podłączenie zasilacza i włączenie zasilania 10
- Dostosowanie podstawowych ustawień 11
- Zapoznanie się z menu głównym 12
- Wyświetlenie daty i czasu 13
- Podłączanie urządzeń pamięci zewnętrznej 14
- Wybór lokalizacji pamięci 15
- Podłączanie do komputera 16
- Przesyłanie plików z komputera 17

Odtwarzanie plików multimedialnych 19
- Odtwarzanie pokazu slajdów 19
- Odtwarzanie plików wideo 24
- Odtwarzanie plików muzycznych 26

Przeglądanie plików multimedialnych i zarządzanie nimi 28
- Przeglądanie plików 28
- Zarządzanie plikami 29

Korzystanie z funkcji bezprzewodowej Bluetooth 32
- Wyszukiwanie i kojarzenie innych urządzeń z funkcją Bluetooth 32
- Pobieranie danych przy użyciu funkcji bezprzewodowej Bluetooth 33
- Korzystanie z menu Bluetooth 34
- Informacje na temat korzystania z funkcji Bluetooth 35

Dostosowanie ustawień 36
- Dostosowanie efektów pokazu slajdów 36
- Ustawienie czasu i daty 36
- Ustawianie i używanie alarmów 37
- Dostosowanie ustawień ogólnych 39
- Dostosowanie ustawień Bluetooth 40
- Aktualizacja lub zresetowanie ramki 41

Dodatek 42
- Użycie ramki jako minimonitora do komputera 42
- Aktualizacja oprogramowania sprzętowego 43
- Rozwiązywanie problemów 44
- Specyfikacje 46
- Prawidłowa utylizacja ramki 47
- Firma Samsung na całym świecie – informacje kontaktowe 48
- Licencja na oprogramowanie 48
- Indeks 49

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE:

- NIE WOLNO OTWIERAĆ POKRYWY ANI ZDEJMOWAĆ TYLNEJ CZĘŚCI RAMKI ZE WZGLĘDU NA ZAGROŻENIE WYSTĄPIENIA PORAŻENIA ELEKTRYCZNEGO. URZĄDZENIE NIE ZAWIERA ŻADNYCH ELEMENTÓW, KTÓRYCH NAPRAWA WYMAGAŁABY INTERWENCJI UŻYTKOWNIKA. NAPRAWY RAMKI MOGĄ BYĆ DOKONYWANE TYLKO PRZEZ WYKWALIFIKOWANYCH PRACOWNIKÓW SERWISU.
- ABY UNIKNĄĆ ZAPRÓSZENIA OGNIA, NIE NALEŻY ZBLIŻAĆ RAMKI DO ŹRÓDEŁ OTWARTEGO OGNIA, NP. ŚWIEC.

- Szczeliny i otwory w obudowie zapewniają niezbędną wentylację ramki. Aby zagwarantować niezawodność działania i ochronić urządzenie przed przegrzaniem, nie wolno blokować ani zakrywać tych otworów.
  - Nie wolno blokować ani zakrywać otworów ramki.
  - Nie wolno blokować otworów ani szczelin, umieszczając ramkę na miękkich powierzchniach, takich jak łóżko, sofa czy dywan.
  - Nie wolno umieszczać ramki w zamkniętym miejscu, np. szafce na książki, o ile nie zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja.
- Nie wolno umieszczać ramki na źródłach ciepła, np. grzejnikach lub w miejscach bezpośrednio nasłonecznionych ani w ich pobliżu.
- Ramka nie powinna mieć styczności z wodą. Nie wolno umieszczać ramki w pobliżu źródeł wody, takich jak wanna czy zlew, ani w miejscach narażonych na rozlanie lub rozpryski wody albo innych cieczy na ramkę. Jeśli ramka ulegnie zamoknięciu, należy ją odłączyć od zasilania i skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Nie wolno przeciążać gniazd sieciowych, przedłużaczy lub zasilaczy, gdyż może to prowadzić do pożaru lub porażenia elektrycznego.
- Wszystkie kable zasilające należy ułożyć w sposób minimalizujący ryzyko nadepnięcia lub przyciśnięcia znajdującymi się na nich lub przy nich przedmiotami. Należy się upewnić, że kable w pobliżu wtyczek lub wejść do zasilacza nie są skręcone ani przyciśnięte.
- Podczas burzy lub gdy ramka nie jest używana bądź jest pozostawiona bez nadzoru na długi czas, należy odłączyć ją od gniazda ściennego. Zapobiegnie to uszkodzeniu ramki w przypadku przepięcia w linii zasilającej.
- Przed podłączeniem kabla zasilającego należy sprawdzić, czy wskazane na ramce napięcie odpowiada lokalnemu napięciu zasilania.

- Nie wolno wsuwać metalowych przedmiotów w otwarte części ramki, gdyż grozi to porażeniem elektrycznym. Należy się upewnić, że podczas używania ramki kabel zasilający jest dobrze podłączony. Kabel należy odłączać, trzymając go za wtyczkę. Nie wolno dotykać kabla zasilającego mokrymi rękami.
- Jeżeli ramka działa inaczej niż zwykle, np. słychać dziwny dźwięk lub czuć zapach spalenizny, należy natychmiast wyłączyć jej zasilanie, a następnie skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Nie jest zalecana instalacja ramki w miejscu narażonym na dużą ilość kurzu, wysoką lub niską temperaturę, wysoką wilgotność lub substancje chemiczne. Nie jest także zalecana praca ramki w trybie ciągłym.
- Do podłączenia tej ramki należy użyć kabli i gniazdem z prawidłowym uziemieniem. Nieprawidłowe uziemienie może być przyczyną porażenia elektrycznego lub uszkodzenia sprzętu.
- Ramkę wraz z akcesoriami należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie wolno umieszczać ramki w nieodpowiednich miejscach, takich jak nieprawidłowo zamontowane półki, pochyłe powierzchnie, ani tam, gdzie ramka może być narażona na drgania.
- Nie wolno narażać ramki na jakiekolwiek drgania lub uderzenia. Jeśli ramka ulegnie zamoknięciu, należy ją odłączyć od zasilania i skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Podczas czyszczenia ramki należy zawsze odłączyć kabel zasilający. Do wycierania ramki należy używać miękkiej i suchej szmatki. Nie wolno narażać ramki na działanie żadnych substancji chemicznych, takich jak wosk do czyszczenia, benzyna, alkohol, rozpuszczalniki, środki przeciwko owadom, odświeżacze powietrza, środki smarne czy detergenty, gdyż powodują one uszkodzenie wykończenia ramki i unieważnienie gwarancji.
- Produkt można przetrzeć suchą, miękką szmatką.
  - Należy unikać czyszczenia produktu szmatką nasączoną substancjami palnymi, takimi jak benzyna czy rozpuszczalnik. Mogłoby to spowodować uszkodzenie produktu.
  - Należy uważać, aby nie porysować ekranu paznokciami lub ostrym przedmiotem.
  - Nie wolno czyścić produktu poprzez rozpylanie na niego wody. Jeśli woda dostanie się do wnętrza produktu, może spowodować porażenie elektryczne lub uszkodzenie produktu.
  - W pobliżu produktu nie wolno używać nawilżacza ultradźwiękowego. Może to spowodować osiadanie białego osadu na powierzchni produktu.

Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji

oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

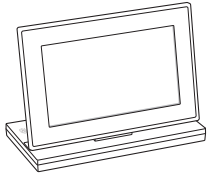
Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

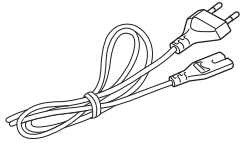
Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

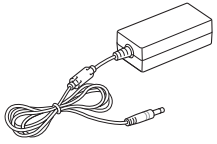
Zawartość opakowania



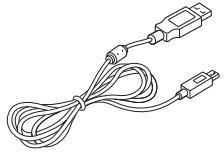
Ramka cyfrowa



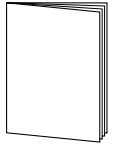
Kabel zasilania*



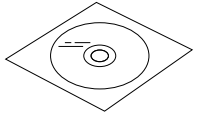
Zasilacz



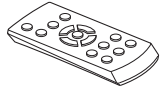
Kabel USB



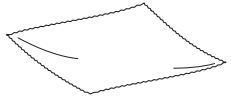
Skrócony podręcznik
i gwarancja**



Dysk CD-ROM
(Podręcznik użytkownika)



Pilot

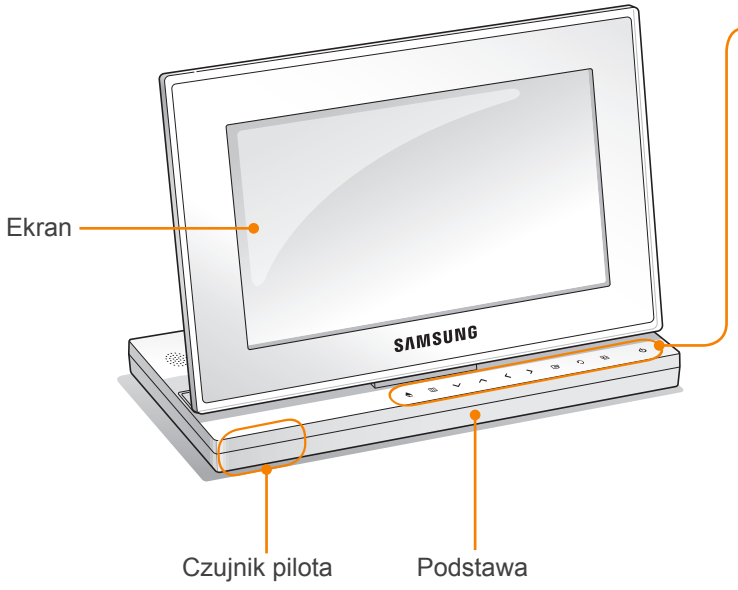


Szmatka

* Kształt wtyczki może się różnić w zależności od regionu.
** Gwarancja może być niedostępna w zależności od regionu.

Zapoznanie się z ramką

Przód ramki



Przycisk dotykowy*	Opis
⏻	Włączenie ramki; wyłączenie ramki (dotknij i przytrzymaj)
⌂	Dostęp do menu głównego
▥	Dostęp do opcji menu
∧/∨/〈/〉	Przewijanie menu lub pozycji (w górę/w dół/w lewo/w prawo)
↵	Wybór menu lub pozycji; wykonywanie wybranych funkcji
↩	Powrót do poprzedniego poziomu
▶	Odtwarzanie pokazu slajdów na ekranie; zmiana trybu widoku w trakcie pokazu slajdów

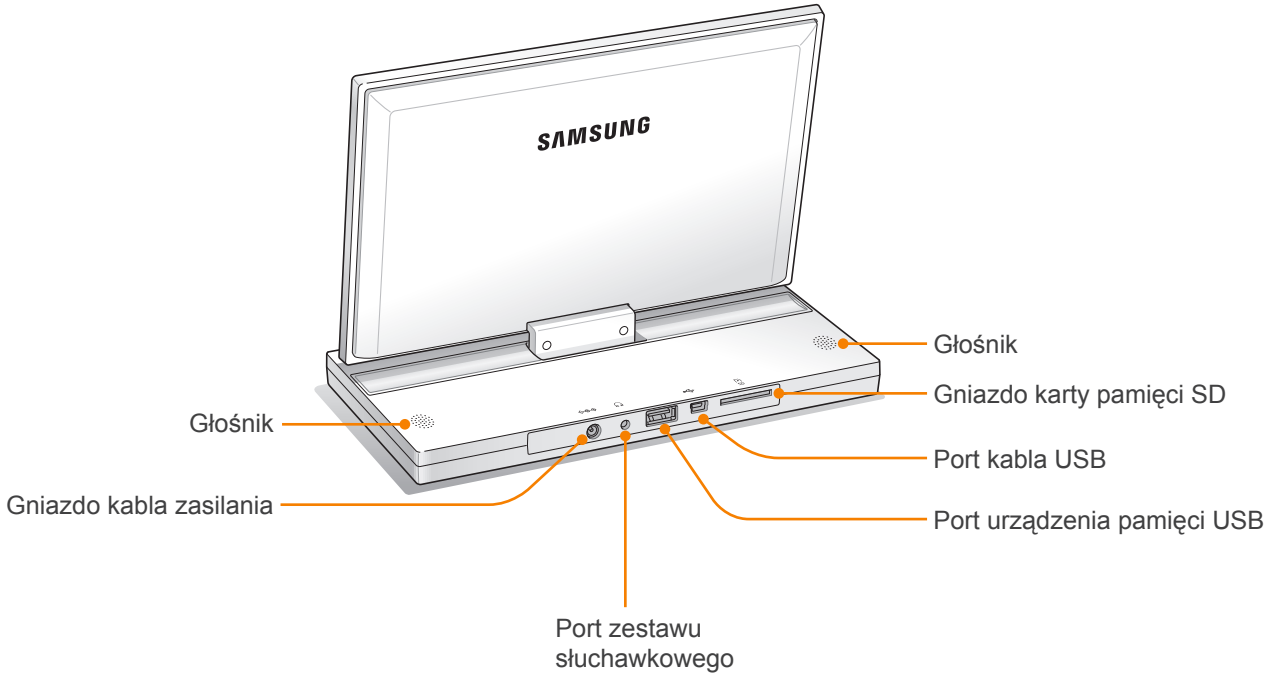
* Opisy zawarte w tym podręczniku są oparte na przycisku dotykowym. Prosimy o uważne zapoznanie się z podręcznikiem i używanie go.

Kiedy korzystać z przycisków dotykowych

- Przyciski dotykowe można obsługiwać tylko palcami. Podczas korzystania z przycisków dotykowych palce muszą być czyste i suche.
- Należy lekko dotknąć przycisku, który odpowiada danej funkcji.
- Czujnik dotykowy może nie działać poprawnie w wilgotnych lub mokrych miejscach.
- Gdy przyciski dotykowe znikną, dotknij lekko panelu dotykowego, aby zostały ponownie wyświetlone.

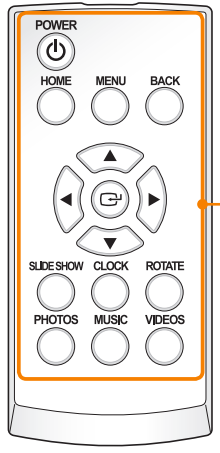
Zapoznanie się z ramką (ciąg dalszy)

Tył ramki

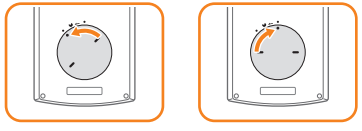


Zapoznanie się z ramką (ciąg dalszy)

Pilot

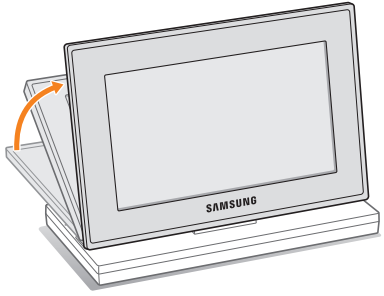


- Należy wycelować pilota w czujnik zdalnego sterowania na ramce (s. 7).
- Otwórz pokrywkę baterii, obracając ją w lewo. Włóż baterię i zamknij pokrywkę baterii, obracając ją w prawo.

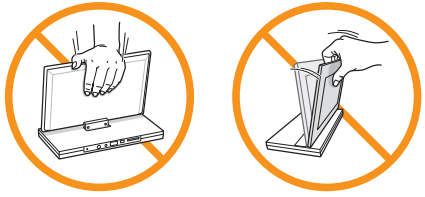


Przycisk	Opis
POWER	Włączanie lub wyłączanie ramki
HOME	Dostęp do menu głównego
MENU	Dostęp do opcji menu
BACK	Powrót do poprzedniego poziomu
	Przewijanie menu lub pozycji (w górę/w dół/w lewo/w prawo)
	Wybór menu lub pozycji
SLIDE SHOW	Odtwarzanie pokazu slajdów na ekranie; zmiana trybu widoku w trakcie pokazu slajdów
CLOCK	Wyświetlanie daty i czasu
ROTATE	Obracanie zdjęcia w trakcie pokazu slajdów
PHOTOS	Dostęp do ekranu listy zdjęć
MUSIC	Dostęp do ekranu listy plików muzycznych
VIDEOS	Dostęp do ekranu listy plików wideo

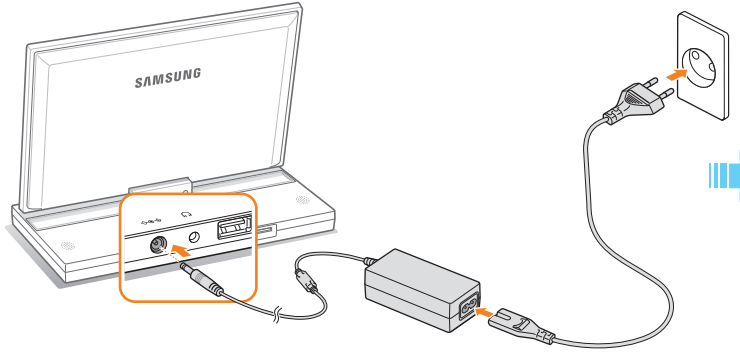
Ustawienie ramki



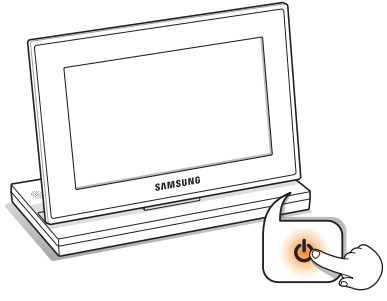
Nie wolno zbyt mocno naciskać ramki ani na siłę obracać ekranu w złym kierunku, gdyż może to spowodować uszkodzenie ramki.



Podłączenie zasilacza i włączenie zasilania



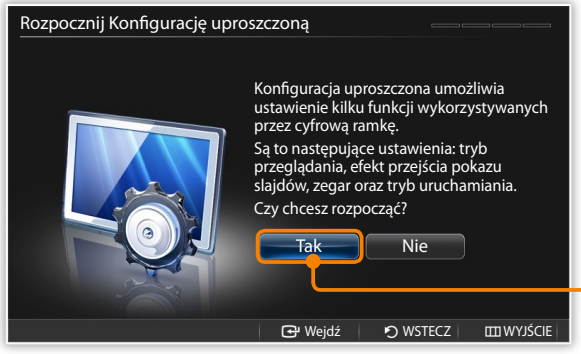
Kształt wtyczki może się różnić w zależności od regionu.



Dotknij przycisku ⏻, aby włączyć ramkę. Zaświeci kontrolka w przycisku ⏻ i zostanie wyświetlone menu główne.
Aby wyłączyć ramkę, dotknij i przytrzymaj przycisk ⏻.

Dostosowanie podstawowych ustawień

Po pierwszym włączeniu ramki zostanie wyświetlony ekran szybkiej konfiguracji.
Wybierz język i dostosuj podstawowe ustawienia ramki.



1. Przewiń do żądanego języka i dotknij przycisku ⏎.
2. Wybierz opcję **Tak**, aby uruchomić kreatora konfiguracji.
3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami, aby dostosować ustawienia ramki do własnych preferencji.

Ustawienie	Opis
Tryb przeglądania	Wybór trybu wyświetlania pokazu slajdów (s. 20)
Efekt pokazu slajdów	Wybór efektu przejścia pokazu slajdów (s. 22)
Ustawienia zegara	Ustawienie bieżącej daty i czasu (s. 13)
Tryb uruchamiania	Wybór trybu, który będzie uruchamiany po włączeniu ramki (s. 39)

4. Po zakończeniu konfiguracji wybierz opcję **Tak**, aby wyświetlić przewodnik produktu.
5. Zapoznaj się z podstawowymi instrukcjami na temat używania ramki i wybierz opcję **Gotowe**.

Zapoznanie się z menu głównym

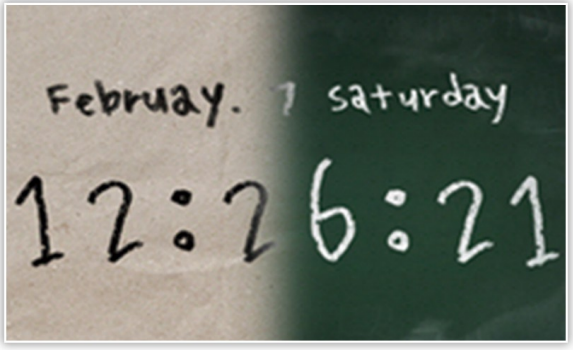
Z menu głównego można uzyskać dostęp do następujących opcji menu.

Menu	Opis
Zdjęcia	Przeglądanie zdjęć zapisanych w pamięci wewnętrznej lub w urządzeniu zewnętrznym, a także zmiana opcji (s. 19)
Muzyka	Słuchanie plików muzycznych zapisanych w pamięci wewnętrznej lub w urządzeniu zewnętrznym, a także zmiana opcji (s. 26)
Filmy	Przeglądanie filmów w pamięci wewnętrznej lub w urządzeniu zewnętrznym, a także zmiana opcji (s. 24)
Bluetooth	Użycie funkcji Bluetooth do łączenia się z innymi urządzeniami bezprzewodowymi (s. 32)
Zegar	Wyświetlanie bieżącej daty i czasu (s. 13)
Mini Monitor	Użycie ramki jako dodatkowego monitora do komputera (s. 42)
Ustawienia	Dostosowanie ustawień (s. 36)

- Można ustawić uruchomienie innych funkcji zamiast menu głównego po włączeniu ramki (Tryb uruchamiania, s. 39).
- Gdy używane są inne funkcje lub aktywny jest wygaszacz ekranu, dotknij przycisku ⌂, aby uzyskać dostęp do menu głównego.

Wyświetlenie daty i czasu

Można sprawdzić bieżącą datę i czas lub dostosować ustawienia zegara.



▲ Zegar 1

▲ Zegar 2

▲ Zegar 3

▲ Zegar i kalendarz 1

▲ Zegar i kalendarz 2

1 Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Zegar** i dotknij przycisku ⏎.
- Zostanie wyświetlona bieżąca data i czas.

2 Dotknij przycisku ☰ i wybierz opcję **Ustawienia**.

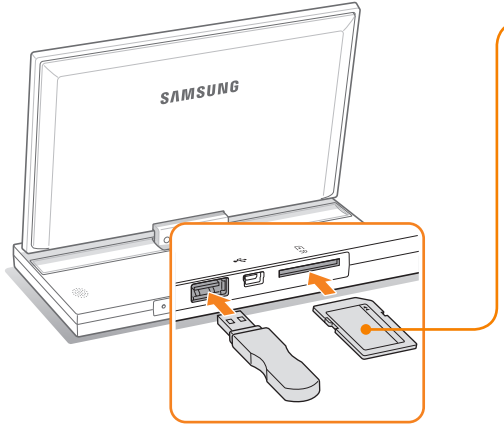
3 Przewiń do opcji **Zegar** i dotknij przycisku ⏎.

4 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.
- W menu **Ustawienia zegara** dotknij przycisku ❮ lub ❯, aby wybrać żądaną opcję, a następnie dotknij przycisku ❮ lub ❯, aby ustawić wartość.

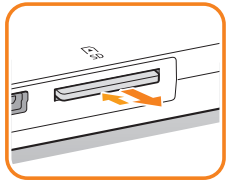
Opcja	Opis
Ustawienia zegara	Ustawienie bieżącej daty i czasu
Format daty	Wybierz sposób wyświetlania daty (**YYYY.MM.DD**, **MM.DD.YYYY**, **DD.MM.YYYY**)
Format czasu	Wybór sposobu wyświetlania czasu (**12-godzinny**, **24-godzinny**)
Rodzaj zegara	Wybór rodzaju zegara (**Zegar 1~3, Zegar i kalendarz 1~2**)

Podłączanie urządzeń pamięci zewnętrznej

Do ramki można podłączyć urządzenia pamięci USB lub karty pamięci SD. Do ramki można podłączać urządzenia pamięci zewnętrznej z systemem plików FAT16 lub FAT32.



Włóż kartę pamięci SD metalowymi stykami skierowanymi w dół. Wepchnij kartę, aż zaskoczy w gnieździe.



Aby wyjąć kartę SD, popchnij ją ostrożnie, aż wyskoczy z ramki.

- Jeśli urządzenie pamięci zewnętrznej zostanie podłączone po włączeniu zasilania ramki, wyświetli się okno wyskakujące. Aby uruchomić pokaz slajdów dla zdjęć zapisanych w urządzeniu pamięci zewnętrznej, wybierz opcję **P. slaj.**.
- Zalecane pojemności pamięci dla różnych rodzajów kart pamięci:

SD	do 2 GB
microSD	do 2 GB
miniSD	do 2 GB
SDHC	do 32 GB
microSDHC	do 8 GB
miniSDHC	do 4 GB
USB	do 32 GB

Wybór lokalizacji pamięci

Po podłączeniu urządzeniu pamięci zewnętrznej (karty SD lub pamięci USB) można wybrać źródło plików.

1 Z poziomu menu głównego przejdź do listy lokalizacji pamięci.

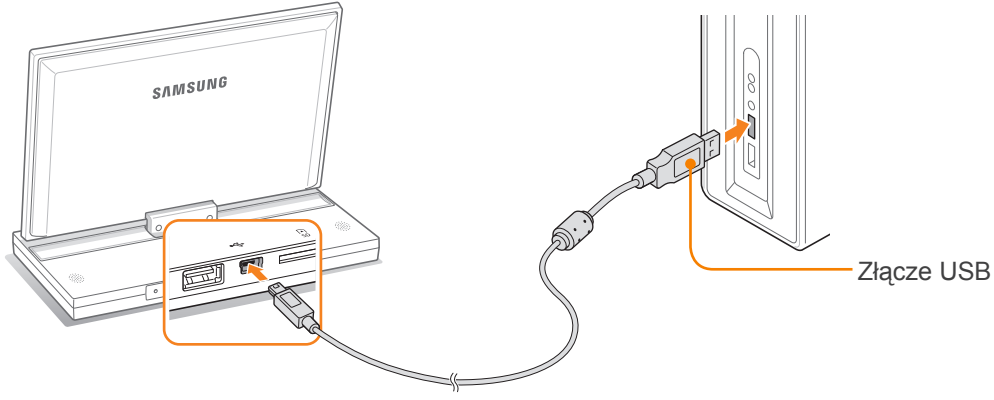
2 Przewiń do jednej z poniższych lokalizacji pamięci i dotknij przycisku ⏎.

Lokalizacja pamięci	Opis
Pamięć urządz.	Pamięć wewnętrzna
Karta SD	Karta pamięci SD (zewnętrzna)
USB	Urządzenie pamięci USB (zewnętrzne)

Można także zmienić lokalizację pamięci podczas przeglądania zdjęć, dotykając przycisku ▥ i wybierając opcję **Wybierz urz. pamięci masowej** (s. 29).

Podłączanie do komputera

Można przesyłać pliki (s. 17) lub użyć ramki jako miniaturowego monitora, podłączając ją do komputera (s. 42).
Podłącz mniejszy koniec kabla USB do ramki, a większy koniec do portu USB komputera.



Przesyłanie plików z komputera

Urz. pam. mas.
Podłącz do portu USB komputera.
Nie należy podł. lub odł. do Ramki urz. pam. masowej, podczas gdy są podłączone do komputera PC.
Za pomocą programu Frame Manager możliwe jest przełączenie na tryb Mini Monitora.

- Niektóre pliki są domyślnie zapisywane w ramce. Gdy brakuje miejsca w pamięci, można usunąć te pliki.
- Jeśli zdjęcia mają duży rozmiar, zajmą dużo miejsca w pamięci i podgląd będzie wolny. Zmień rozdzielczość zdjęć na 800 x 480 (w modelu 800P) lub 1024 x 600 (w modelu 1000P). Można też ustawić automatyczną zmianę rozmiaru zdjęć podczas kopiowania przez ramkę (Kopiow do pam. Ramki, s. 39).

Aby przesłać pliki z komputera

1 Podłącz ramkę do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB (s.16).

Gdy ramka jest wyłączona, podłącz ją najpierw do komputera, a następnie włącz.

2 Wybierz opcję **Urz. pam. mas.**

- Po podłączeniu na ekranie ramki zostanie wyświetlony komunikat „**Urz. pam. mas.**”, a na ekranie komputera – okno wyskakujące.

Jeśli ramka zostanie podłączona do komputera, gdy jest używana jako miniaturowy monitor (s. 42), należy ją przełączyć w tryb pamięci masowej przy użyciu programu Frame Manager. Więcej informacji można uzyskać w podręczniku użytkownika programu Frame Manager.

3 Otwórz folder, aby wyświetlać pliki.

- W komputerze pojawi się dysk przenośny o nazwie „**800P**” lub „**1000P**”. Otwórz napęd odpowiedniego modelu ramki w oknie Mój komputer i skopiuj zdjęcia.

4 Skopiuj pliki z komputera do ramki lub odwrotnie.

Aby odłączyć ramkę od komputera

Należy poprawnie zakończyć połączenie, aby uniemożliwić uszkodzenie ramki lub przesyłanych danych.

1 Kliknij przycisk na pasku zadań systemu Windows.

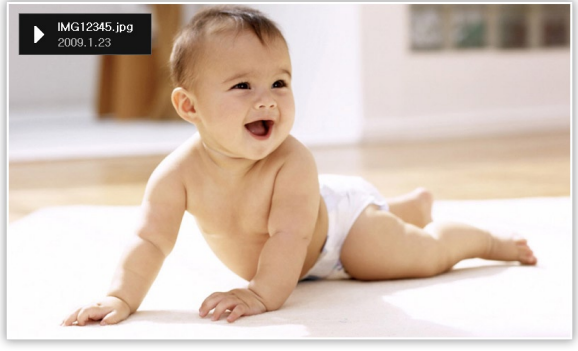
2 Kliknij komunikat w oknie podręcznym.

3 Odłącz kabel USB dopiero po wyświetleniu komunikatu o bezpiecznym usunięciu urządzenia.

- Nie wolno odłączać kabla USB podczas kopiowania plików, gdyż może to spowodować utratę danych lub uszkodzenie ramki.
- Połączenie nie zostanie zakończone, jeśli w komputerze będą otwarte pliki ramki. Zamknij wszystkie pliki ramki i spróbuj ponownie.

Odtwarzanie plików multimedialnych

Odtwarzanie pokazu slajdów



1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Zdjęcia** i dotknij przycisku ⏎.
3. Przewiń do pliku i dotknij przycisku ⏎ lub ▶, aby uruchomić pokaz slajdów.

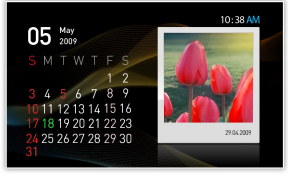
   Aby odtworzyć pokaz slajdów określonych zdjęć, dotknij przycisku ▥ i wybierz opcję **Wybierz wiele plików** (s. 29).

4. Odtwarzaniem można sterować za pomocą następujących przycisków:

Przyciski dotykowe	Opis
⌂	Dostęp do menu głównego
▥	Dostęp do menu pokazu slajdów
∨/∧	Regulacja głośności odtwarzanej w tle muzyki
‹/›	Wyświetlenie poprzedniego lub następnego zdjęcia
⏎	Wstrzymanie lub wznowienie pokazu slajdów
↩	Powrót do poprzedniego poziomu
▶	Zmiana trybu wyświetlania

▲ Tylko zdjęcia

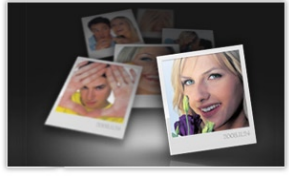
▲ Zegar i zdjęcie



▲ Kalendarz i zdjęcie

▲ Podg. wielu zd. 1

▲ Podg. wielu zd. 2



▲ Podg. wielu zd. 3

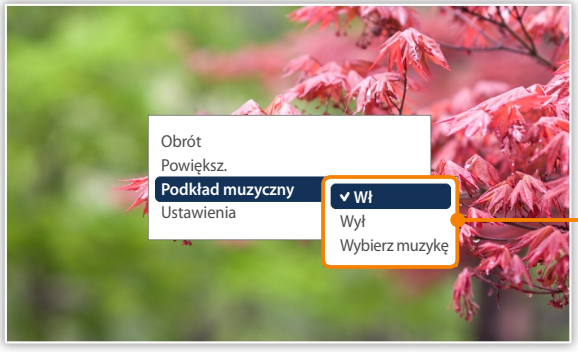
Zmiana trybu wyświetlania

W trakcie pokazu slajdów lub wyświetlania wielu zdjęć na jednym ekranie można wyświetlać zegar lub kalendarz.

Dotykaj kolejno przycisku ⧉ w trakcie pokazu slajdów, aby zmienić tryb wyświetlania.

- Po każdym dotknięciu przycisku ⧉ zmienia się tryb wyświetlania (**Tylko zdjęcia** → **Zegar i zdjęcie** → **Kalendarz i zdjęcie** → **Podg. wielu zd. 1** → **Podg. wielu zd. 2** → **Podg. wielu zd. 3**).

- Można także zmienić tryb widoku, wybierając opcję **Tryb przeglądania** w menu **Ustawienia** → **Zdjęcia** (s. 23).
- Ustawianie bieżącej daty i czasu przed wyświetlaniem zegara lub kalendarza (s. 36).
- Podczas pokazu slajdów można wyświetlić następne lub poprzednie zdjęcie, naciskając przycisk ❮ lub ❯.



Korzystanie z menu pokazu slajdów

Można kontrolować pokaz slajdów i jego ustawienia.

1 Dotknij przycisku ▥ w trakcie pokazu slajdów.

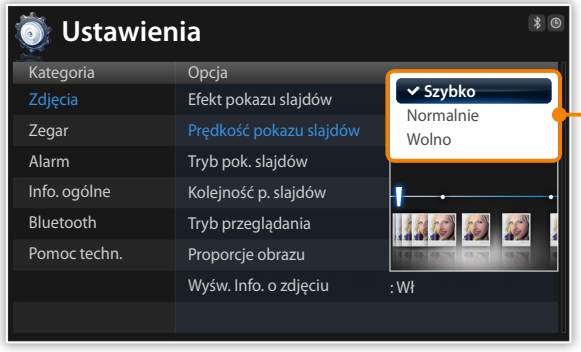
2 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.

Opcja	Opis
Obrót	Obrót zdjęcia (**Oryginał**, **90°**, **-90°**, **180°**)
Powiększ.	Powiększenie zdjęcia (**x1**, **x2**, **x4**)
Podkład muzyczny	Włączenie lub wyłączenie muzyki w tle
Ustawienia	Dostęp do menu **Ustawienia** (s. 22)

- Zdjęcia można obracać lub powiększać jedynie w trybie **Tylko zdjęcia** i **Zegar i zdjęcie**.
- Gdy zdjęcie jest powiększone, można go przesuwać po ekranie dotykając przycisku ∧, ∨, ❮ lub ❯. Aby opuścić tryb powiększania, dotknij przycisku ↩.

3 Po zakończeniu dotknij przycisku ⏎.

- Po dotknięciu przycisku ↩ w menu **Ustawienia** zostanie wyświetlone menu główne. Aby odtworzyć pokaz slajdów, dotknij przycisku ▶.



Wybieranie efektu pokazu slajdów

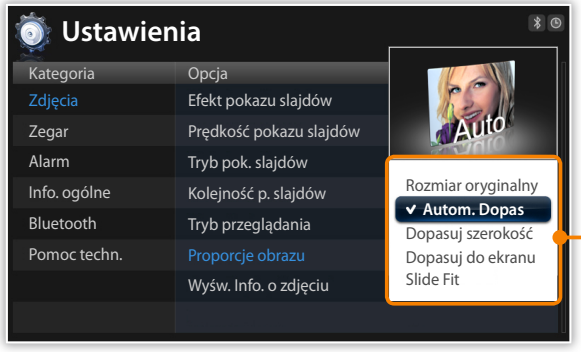
W trakcie pokazu slajdów można zastosować efekt przejścia, zmienić prędkość, tryb odtwarzania lub kolejność zdjęć.

1. Dotknij przycisku ▥ w trakcie pokazu slajdów.
2. Wybierz opcję **Ustawienia**.
3. Przewiń do opcji **Zdjęcia** i dotknij przycisku ↵.

   Efekty pokazu slajdów można także wybrać, otwierając opcje **Zdjęcia** w menu **Ustawienia**.

4. Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ↵.

Opcja	Opis
Efekt pokazu slajdów	Wybór efektu przejścia (**Brak efektu**, **Zanikanie**, **Roleta**, **Grzebieniowe**, **Szachownica**, **Przesunięcie**, **Starcie**, **Nitki**, **Pokrętło**, **Okrąg**, **Pole wejśc./wyjśc.**, **Diament**, **Plus**, **Przesłona**, **Przesunięcie**, **Schody**, **Losowy**)
Prędkość pokazu slajdów	Wybór prędkości pokazu slajdów (**Szybko**, **Normalnie**, **Wolno**)
Tryb pok. slajdów	• **Wszystkie zdjęcia**: odtwarzanie wszystkich zdjęć w kolejności ich nazw. • **Zdjęcie w folderze**: odtwarzanie wszystkich zdjęć w wybranym folderze w kolejności ich nazw. • **Jedno zdjęcie**: powtarzanie wybranego zdjęcia.

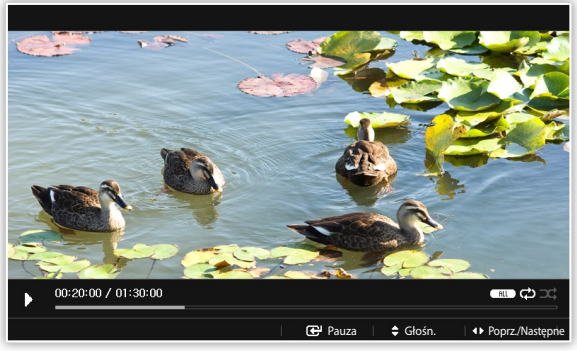


Opcja	Opis
Kolejność p. slajdów	• **Zwykła**: odtwarzanie zdjęć według kolejności ich nazw. • **Losowo**: otwarzanie zdjęć w kolejności losowej.
Tryb przeglądania	Zmiana trybu wyświetlania (s. 20)
Proporcje obrazu	• **Rozmiar oryginalny**: zdjęcia są wyświetlane w oryginalnych rozmiarach. Gdy rozmiar zdjęcia jest większy od rozmiaru ekranu, zostanie ono do niego dostosowane z zachowaniem proporcji. • **Autom. Dopas**: dostosowanie rozmiaru zdjęcia do rozmiaru ekranu z zachowaniem proporcji (niektóre części zdjęcia mogą nie być wyświetlane). • **Dopasuj szerokość**: dostosowanie rozmiaru zdjęcia do szerokości ekranu • **Dopasuj do ekranu**: dostosowanie rozmiaru zdjęcia w celu wypełnienia ekranu • **Slide Fit***: Można dostosować rozmiar zdjęć tak, aby ich najdłuższa krawędź pasowała do ekranu. Ramka przewinie automatycznie pozostałą część zdjęcia od lewej do prawej lub od góry do dołu (np. zdjęcie panoramiczne lub zdjęcie portretowe)
Wyśw. Info. o zdjęciu	W trakcie pokazu slajdów będą wyświetlane informacje o każdym zdjęciu

* Próba wyświetlenia w trybie **Slide Fit** zdjęć o rozdzielczości poniżej 184 ppi lub takich, których dłuższa krawędź ma więcej niż 2600 pikseli, może spowodować, że zdjęcie będzie zniekształcone.

5 Dotknij przycisku ▶, aby odtworzyć pokaz slajdów.

Odtwarzanie plików wideo



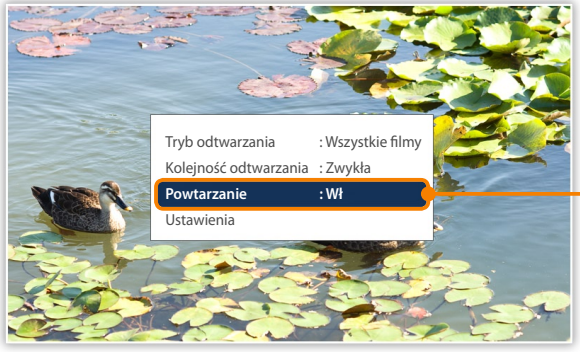
Optymalna rozdzielczość wideo lub kodek

Wideo	**Prędkość transmisji**	1000–1500 kbit/s
	Rozdzielczość	• **800P** : 640 x 384 • **1000P** : 640 x 375
Audio	**AVI**	MP3, 48 kHz (częstotliwość próbkowania), 2 kanały, 128 kbit/s
	MP4	mp4a (AAC-LC), 48 kHz (częstotliwość próbkowania), 2 kanały, 128 kbit/s

1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Filmy** i dotknij przycisku ⏎.
3. Przewiń do pliku i dotknij przycisku ⏎, aby odtworzyć wideo.
4. Odtwarzaniem można sterować za pomocą następujących przycisków:

Przycisk dotykowy	Opis
⌂	Dostęp do menu głównego
▭	Dostęp do menu wideo
∨/∧	Dostosowanie głośności
⟨/⟩	Przeskok do przodu lub do tyłu; szybkie przewijanie pliku do przodu lub do tyłu (dotknij i przytrzymaj)
⏎	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania
↩	Powrót do poprzedniego poziomu

Jeśli ramka nie jest używana przez pewien czas po wstrzymaniu odtwarzania pliku wideo, zostanie wyświetlony wygaszacz ekranu. Aby powrócić do ekranu odtwarzacza wideo, dotknij dowolnego przycisku z wyjątkiem przycisku ⏻.



Korzystanie z menu wideo

1 Dotknij przycisku ▥ w trakcie odtwarzania.

2 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.

Opcja	Opis
Tryb odtwarzania	• **Wszystkie filmy**: odtwarzanie wszystkich filmów w kolejności ich nazw • **Filmy w folderze**: odtwarzanie wszystkich filmów w wybranym folderze w kolejności ich nazw • **Jeden film**: powtarzanie wybranego filmu
Kolejność odtwarzania	• **Zwykła**: odtwarzanie filmów według kolejności ich nazw • **Losowo**: odtwarzanie filmów w kolejności losowej
Powtarzanie	Powtarzanie odtwarzania
Ustawienia	Dostęp do menu **Ustawienia**

3 Po zakończeniu dotknij przycisku ↩.

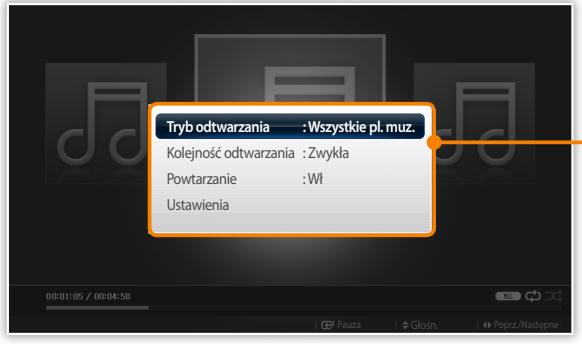
- Po dotknięciu przycisku ↩ w menu **Ustawienia** zostanie wyświetlone menu główne. Aby odtworzyć wideo, patrz kroki 1–3 w rozdziale „Odtwarzanie plików wideo”.

Odtwarzanie plików muzycznych

1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Muzyka** i dotknij przycisku ⏎.
3. Przewiń do pliku i dotknij przycisku ⏎, aby odtworzyć muzykę.
4. Odtwarzaniem można sterować za pomocą następujących przycisków:

Przycisk dotykowy	Opis
⌂	Dostęp do menu głównego
▥	Dostęp do menu muzyki
∨/∧	Dostosowanie głośności
⟨/⟩	Przeskok do przodu lub do tyłu; szybkie przewijanie pliku do przodu lub do tyłu (dotknij i przytrzymaj)
⏎	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania
↩	Powrót do poprzedniego poziomu

- Jeśli ramka nie jest używana przez pewien czas po wstrzymaniu odtwarzania pliku muzycznego, zostanie wyświetlony wygaszacz ekranu. Aby powrócić do ekranu odtwarzacza muzycznego, dotknij dowolnego przycisku z wyjątkiem przycisku ⏻.
- Przy odtwarzaniu plików muzycznych zakodowanych ze zmienną przepływnością (VBR) czas odtwarzania wyświetlany na ekranie może się różnić od rzeczywistego czasu odtwarzania.



Korzystanie z menu muzyki

1 Dotknij przycisku ☰ w trakcie odtwarzania.

2 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ↵.

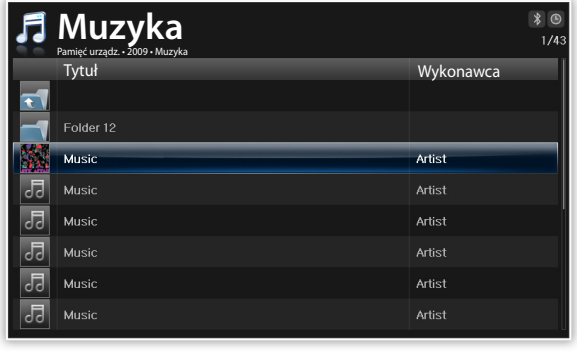
Opcja	Opis
Tryb odtwarzania	• **Wszystkie pl. muz.**: odtwarzanie wszystkich plików muzycznych według kolejności ich nazw • **Pl. Muz. w folderze**: odtwarzanie wszystkich plików muzycznych w wybranym folderze w kolejności ich nazw • **Jeden utwór**: powtarzanie wybranego pliku muzycznego
Kolejność odtwarzania	• **Zwykła**: odtwarzanie plików muzycznych według kolejności ich nazw • **Losowo**: odtwarzanie plików muzycznych w kolejności losowej
Powtarzanie	Powtarzanie odtwarzania
Ustawienia	Dostęp do menu **Ustawienia**

3 Po zakończeniu dotknij przycisku ↩.

- Po dotknięciu przycisku ↩ w menu **Ustawienia** zostanie wyświetlone menu główne. Aby odtworzyć wideo, patrz kroki 1–3 w rozdziale „Odtwarzanie plików muzycznych”.

Przeglądanie plików

Można otworzyć menu **Zdjęcia**, **Filmy** lub **Muzyka** i przeglądać pliki.

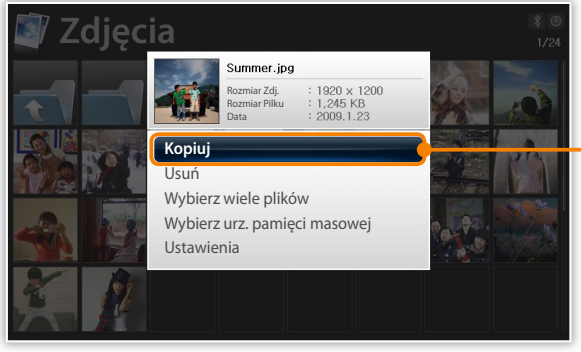


1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Zdjęcia**, **Filmy** lub **Muzyka** i dotknij przycisku ⏎.
3. Dotknij przycisku ⌄, ⌃, ❮ lub ❯, aby przeglądać pliki.
   - Aby wyświetlić pliki w folderze, przejdź do folderu i dotknij przycisku ⏎.

Jeśli ramka nie jest używana przez pewien czas, zostanie wyświetlony wygaszacz ekranu. Dotknij przycisku ↺, aby wyświetlić aktualnie używany ekran.

Zarządzanie plikami

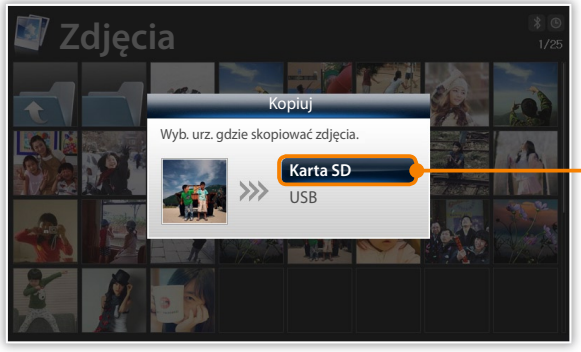
Można kopiować lub usuwać pliki znajdujące się w pamięci wewnętrznej lub w urządzeniach zewnętrznych.



1 Podczas przeglądania plików dotknij przycisku ▥.

2 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ↵.

Opcja	Opis
Kopiuj	Kopiowanie wybranego folderu lub pliku do innej lokalizacji pamięci (s. 30)
Usuń	Usunięcie wybranego folderu lub pliku (s. 31)
Wybierz wiele plików	Wybranie wielu plików do wyświetlenia w pokazie slajdów, skopiowania lub usunięcia
Wybierz urz. pamięci masowej	Zmiana lokalizacji pamięci (s. 15)
Ustawienia	Dostęp do menu **Ustawienia** (s. 36)

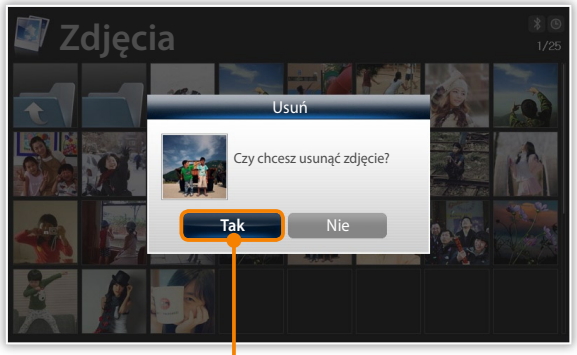


- Rozmiar zdjęć kopiowanych do ramki zostanie automatycznie zmieniony, tak by był optymalny dla ekranu. Aby skopiować zdjęcia i zachować ich oryginalny rozmiar, w ekranie menu głównego wybierz opcję **Ustawienia** → **Info. ogólne** → **Kopiow do pam. Ramki** → **Rozmiar oryginalny** (s. 39).
- Zdjęcia o zmienionym rozmiarze będą miały niższą rozdzielczość niż oryginalne, a jednocześnie plik będzie mieć mniejszy rozmiar. Dzięki temu można przechowywać więcej zdjęć.

Kopiowanie plików

Podłącz urządzenie pamięci zewnętrznej (kartę SD lub pamięć USB) do ramki i skopiuj pliki z pamięci zewnętrznej do ramki lub odwrotnie.

1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Zdjęcia**, **Filmy** lub **Muzyka** i dotknij przycisku ⏎.
3. Wybierz plik, który chcesz skopiować, i dotknij przycisku ☰.
   - Aby skopiować wszystkie pliki w folderze, zaznacz folder.
4. Przewiń do opcji **Kopiuj** i dotknij przycisku ⏎.
   - Aby skopiować wiele plików, wybierz opcję **Wybierz wiele plików**.
5. Wybierz lokalizację docelową dla plików.
   - Wybrane pliki zostaną skopiowane.



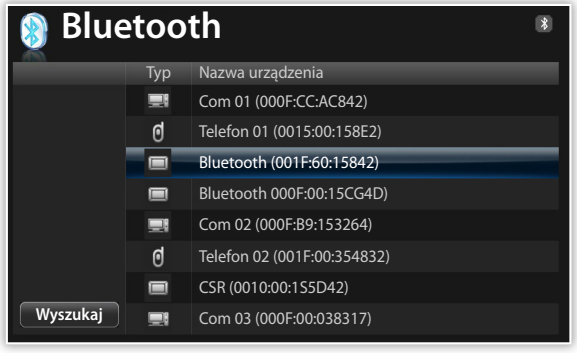
Usuwanie plików

1. Z poziomu ekranu menu głównego wybierz lokalizację pamięci (**Pamięć urządz.**, **Karta SD** lub **USB**).
2. Przewiń do opcji **Zdjęcia**, **Filmy** lub **Muzyka** i dotknij przycisku ⏎.
3. Wybierz plik, który chcesz usunąć, i dotknij przycisku ☰.
   - Aby usunąć wszystkie pliki w folderze, zaznacz folder.
4. Przewiń do opcji **Usuń** i dotknij przycisku ⏎.
   - Aby usunąć wiele plików, wybierz opcję **Wybierz wiele plików**.
5. Wybierz opcję **Tak**, aby potwierdzić.
   - Wybrany plik zostanie usunięty.

Korzystanie z funkcji bezprzewodowej Bluetooth

Można nawiązać połączenie z innymi urządzeniami bezprzewodowymi i wymieniać dane.

Wyszukiwanie i kojarzenie innych urządzeń z funkcją Bluetooth



1 Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Bluetooth** i dotknij przycisku ⏎.

- Funkcja bezprzewodowa Bluetooth jest włączona domyślnie.
- Aby wyłączyć funkcję bezprzewodową Bluetooth, na ekranie menu głównego wybierz opcję **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Tryb Bluetooth** → **Wył**.

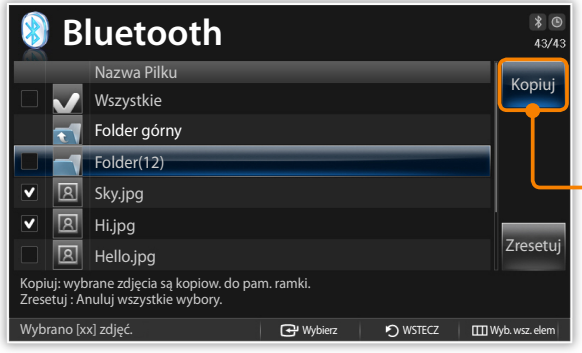
2 Wybierz opcję **Wyszukaj**, aby wyszukać inne urządzenia z funkcją Bluetooth.

3 Przewiń do żądanego urządzenia i dotknij przycisku ⏎.

- Gdy właściciel urządzenia poda ten sam kod PIN lub potwierdzi połączenie, kojarzenie zostanie kończone. Domyślny kod PIN ramki to 0000.
- Aby zakończyć połączenie Bluetooth, przejdź do dowolnego innego ekranu. Połączenie zostanie przerwane automatycznie.
- Aby zakończyć połączenie Bluetooth, gdy podłączone jest urządzenie A2DP, np. zestaw słuchawkowy, przewiń do podłączonego urządzenia i dotknij przycisku ⏎.

- Przy wielokrotnym wyszukiwaniu i anulowaniu funkcji Bluetooth pilot i przyciski dotykowe mogą przestać działać z powodu niestabilności ramki.
- Nie można odbierać plików podczas połączenia z urządzeniem A2DP, takim jak zestaw słuchawkowy Bluetooth. Aby odbierać pliki, należy zakończyć połączenie z urządzeniem A2DP.

Pobieranie danych przy użyciu funkcji bezprzewodowej Bluetooth



1 Przewiń do jednego ze skojarzonych urządzeń z listy i dotknij przycisku .

2 Przewiń do opcji **Lista zdjęć** i dotknij przycisku .

- Zostanie wyświetlona lista zdjęć w podłączonym urządzeniu.

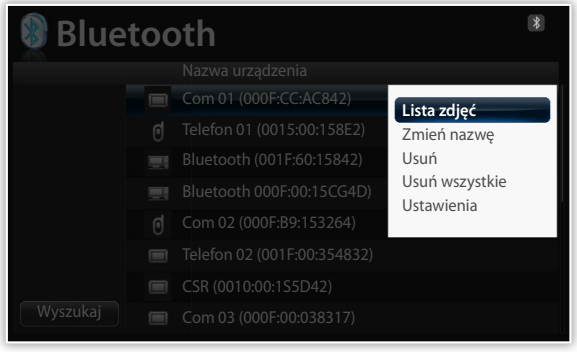
Opcja **Lista zdjęć** jest nieaktywna po nawiązaniu połączenia z głośnikiem lub zestawem słuchawkowym.

3 Wybierz pliki, które chcesz skopiować, i wybierz opcję **Kopiuj**.

- Wybrane pliki zostaną skopiowane do pamięci ramki.
- Po zakończeniu kopiowania zostanie wyświetlona lista urządzeń, a połączenie Bluetooth zostanie zakończone.

Pliki można odbierać pod każdym ekranem, z wyjątkiem ekranu Bluetooth. Jeżeli nie możesz odbierać plików, uruchom ponownie funkcję bezprzewodową Bluetooth, wybierając **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Tryb Bluetooth** → **Wł**. a potem **Wył** (s. 40).

Korzystanie z menu Bluetooth



1 Przewiń do jednego ze skojarzonych urządzeń z listy i dotknij przycisku ▥.

2 Przewiń do jednego z poniższych menu i dotknij przycisku ⏎.

Menu	Opis
Lista zdjęć*	Dostęp do listy zdjęć skojarzonego urządzenia (s. 33)
Zmień nazwę	Zmiana nazwy skojarzonego urządzenia
Usuń	Usunięcie jednego ze skojarzonych urządzeń
Usuń wszystkie	Usunięcie wszystkich skojarzonych urządzeń
Ustawienia	Dostęp do menu **Ustawienia** (s. 40)

* Opcja **Lista zdjęć** jest nieaktywna po wybraniu urządzenia, które nie jest połączone z ramką.

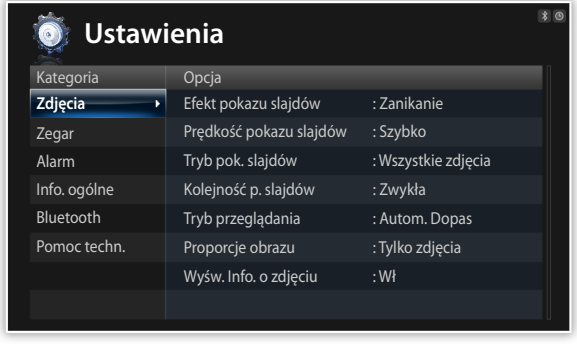
Informacje na temat korzystania z funkcji Bluetooth

- Funkcja bezprzewodowa Bluetooth umożliwia transmisję danych na odległość maksymalną 10 metrów. Ta odległość może ulec zmniejszeniu po napotkaniu przeszkód, takich jak ściany, ludzie lub inne urządzenia, które wykorzystują lub generują fale radiowe, np. urządzenia WLAN lub inne telefony komórkowe w paśmie 2,4 GHz. Przeszkody lub inne urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać łączność bezprzewodową Bluetooth i zmniejszyć jej efektywny zasięg.
- Antena łączności bezprzewodowej ramki znajduje się z przodu przycisku ⏻. Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy znajdować się w zasięgu odległości maksymalnej połączenia Bluetooth, w obszarze pozbawionym przeszkód pomiędzy urządzeniami. Zakłócenia pochodzące od innych urządzeń mogą być przyczyną nieprawidłowych dźwięków lub nieprawidłowej pracy ramki.
- Funkcja bezprzewodowa Bluetooth może zakłócać pracę urządzeń medycznych. Nie wolno używać urządzeń z funkcją Bluetooth w szpitalach, samolotach i pociągach, a także w pobliżu drzwi automatycznych, alarmów lub łatwopalnych gazów.
- Ramka obsługuje ustawienia zabezpieczeń dla połączeń bezpiecznych z innymi urządzeniami z funkcją Bluetooth. Należy jednak zawsze zachować środki ostrożności i zabezpieczyć dane podczas łączenia się z innymi urządzeniami z funkcją Bluetooth. Firma Samsung nie jest odpowiedzialna za utratę prywatnych danych w trakcie połączenia bezprzewodowego Bluetooth.
- Funkcja bezprzewodowa Bluetooth w ramce może być niezgodna z niektórymi urządzeniami z funkcją Bluetooth. Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy skojarzyć i łączyć ramkę tylko z takimi urządzeniami Bluetooth, które mają certyfikat Bluetooth SIG i oferują zgodne profile Bluetooth. Nawet gdy urządzenie ma certyfikat Bluetooth SIG, mogą wystąpić niezgodności, a niektóre funkcje mogą być niedostępne.
- Podczas odtwarzania muzyki przy użyciu bezprzewodowego połączenia Bluetooth mogą wystąpić zakłócenia od innych urządzeń, tymczasowe przerwy w odtwarzaniu lub ograniczona funkcjonalność ramki w zależności tego, w czy w pobliżu występują inne urządzenia bezprzewodowe.

Dostosowanie ustawień

Można dostosować ustawienia ramki do własnych upodobań.

Dostosowanie efektów pokazu slajdów



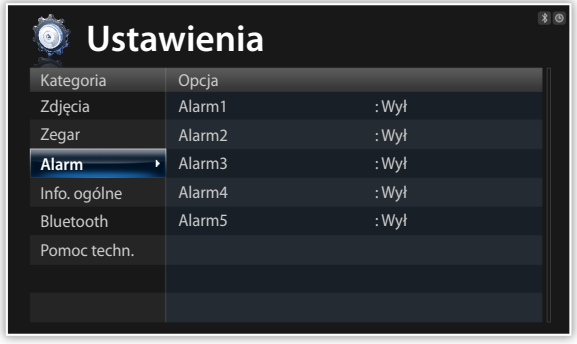
1. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.
2. Przewiń do opcji **Zdjęcia** i dotknij przycisku ⏎.
3. Wybierz i dostosuj efekty przejścia pokazu slajdów (s. 22).

Ustawienie czasu i daty

1. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.
2. Przewiń do opcji **Zegar** i dotknij przycisku ⏎.
3. Ustaw datę i czas i dostosuj ustawienia zegara (s.13).

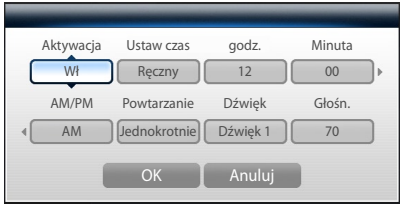
Ustawianie i używanie alarmów

Można ustawić i kontrolować alarmy dotyczące ważnych zdarzeń.



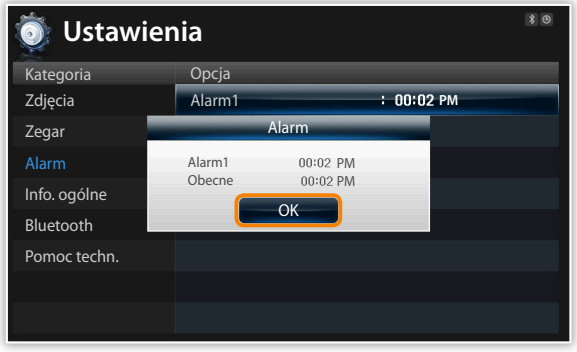
Ustawienie nowego alarmu

1. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ↵.
2. Przewiń do opcji **Alarm** i dotknij przycisku ↵.
3. Przewiń do pustego alarmu i dotknij przycisku ↵.
4. Dotknij przycisku ∨, ∧, ❮ lub ❯, aby ustawić szczegóły alarmu.



5. Po zakończeniu wybierz opcję **OK**.
   - W górnej, prawej części ekranu pojawi się .

Na daną godzinę można ustawić tylko jeden alarm. Powielone alarmy będą ignorowane.



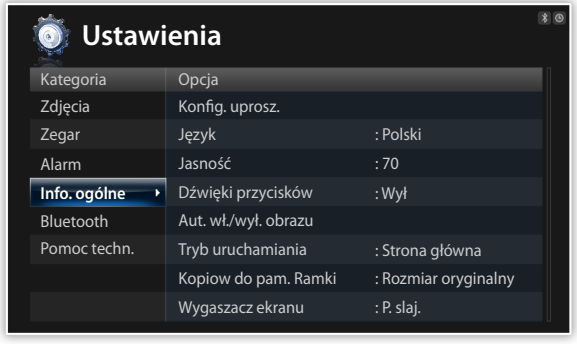
Zatrzymanie alarmu

Gdy zostanie odtworzony alarm, dotknij dowolnego przycisku z wyjątkiem przycisku ⏻, aby go zatrzymać. Alarm będzie odtwarzany przez 1 minutę, jeśli nie zostanie zatrzymany.

Dezaktywacja alarmu

1. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.
2. Przewiń do opcji **Alarm** i dotknij przycisku ⏎.
3. Wybierz alarm, który chcesz dezaktywować, i dotknij przycisku ⏎.
4. Przewiń do opcji **Wył** i wybierz opcję **OK**.

Dostosowanie ustawień ogólnych



1 Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.

2 Przewiń do opcji **Info. ogólne** i dotknij przycisku ⏎.

3 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.

Opcja	Opis
Konfig. uprosz.	Konfigurowanie ustawień podstawowych, w tym języka ramki (s.11)
Język	Wybór języka wyświetlania (s. 11)
Jasność	Regulacja jasności ekranu
Dźwięki przycisków	Ustawienie dźwięku przycisków
Aut. wł./wył. obrazu	Można ustawić czas automatycznego włączania lub wyłączania ekranu. Można np. ustawić wyłączanie ekranu, gdy kładziemy się spać, a włączanie – w porze porannego wstawania. Po ustawieniu tej opcji i wyłączeniu ekranu można dotknąć dowolnego przycisku z wyjątkiem ⏻, aby go włączyć ponownie.
Tryb uruchamiania	Wybór trybu, który będzie uruchamiany po włączeniu ramki • **Strona główna**: uruchomienie z menu głównym • **Ostatni tryb**: uuchomienie z używanym ostatnio trybem • **P. slaj.**: uruchomienie z pokazem slajdów
Kopiow do pam. Ramki	• **Rozmiar oryginalny**: kopiowanie zdjęć w oryginalnym rozmiarze • **Rozmiar zmieniony**: kopiowanie zdjęć do ramki w rozmiarze zmienionym tak, by był optymalny dla ekranu
Wygaszacz ekranu	Wybór wygaszacza ekranu (**P. slaj.** lub **Zegar**)

Dostosowanie ustawień Bluetooth

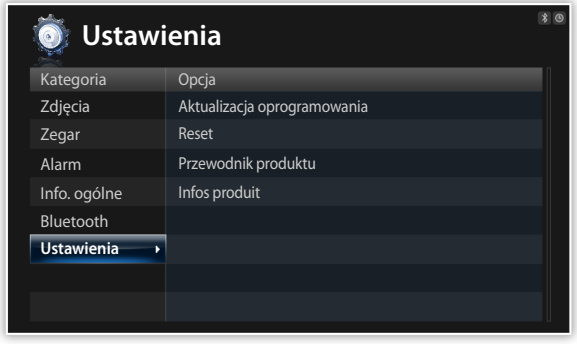
1 Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.

2 Przewiń do opcji **Bluetooth** i dotknij przycisku ⏎.

3 Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.

Opcja	Opis
Tryb Bluetooth	Włączenie lub wyłączenie funkcji bezprzewodowej Bluetooth
Hasło	Ustawienie hasła dostępu do funkcji bezprzewodowej Bluetooth • Domyślny kod PIN ramki to 0000
Informacje o urządzeniu	Wyświetlenie informacji o urządzeniu lub zmiana nazwy ramki

Aktualizacja lub zresetowanie ramki

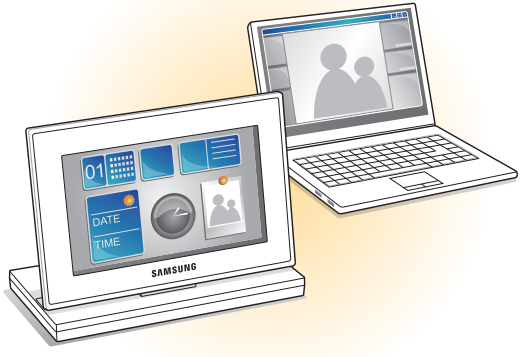


1. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.
2. Przewiń do opcji **Pomoc techn.** i dotknij przycisku ⏎.
3. Przewiń do jednej z poniższych opcji i dotknij przycisku ⏎.

Opcja	Opis
Aktualizacja oprogramowania	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego ramki do najnowszej wersji (s. 43)
Reset	Zresetowanie wszystkich ustawień i opcji, czyli przywrócenie ich ustawień fabrycznych (z wyjątkiem ustawień czasu i języka)
Przewodnik produktu	Wyświetlenie podstawowych instrukcji na temat ramki
Infos produit	Wyświetlenie informacji o produkcie, takich jak nazwa modelu, wersja oprogramowania sprzętowego, użycie pamięci i prawa autorskie

Użycie ramki jako minimonitora do komputera

Można użyć ramki jako dodatkowego monitora (minimonitora) do komputera. Zainstaluj program Frame Manager na komputerze i podłącz rankę do komputera kablem USB. Więcej informacji można znaleźć na stronie WWW Samsung Electronics (http://www.samsung.com). Wyszukaj urządzenia 800P lub 1000P.



Wymagania systemowe odnośnie użycia ramki jako minimonitora

- System operacyjny: Windows XP (SP2/SP3), Vista (32-bitowy)
- USB: Extended Host Controller (EHCT) dla USB 2.0
- Pamięć RAM: 512 MB lub więcej
- Procesor: 2,4 GHz lub więcej

Przed użyciem

- Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika programu Frame Manager, aby poprawnie zainstalować program.
- Używaj kabla USB, dołączonego do ramki.
- Nie używaj ramki jako monitora podstawowego. Ekran może nie działać poprawnie.
- Dotknij przycisku ❯ lub ❮, aby dostosować jasność, gdy ramka jest używana jako minimonitor.
- Jeśli okno programu lub ikona zostały przeniesione na obszar dodatkowego monitora, po zakończeniu pracy przenieś je z powrotem na główny monitor.
- Ramka może nieprawidłowo współpracować z niektórymi kartami grafiki. W takim przypadku spróbuj ustawić opcję przyspieszenia sprzętowego na **Brak**.

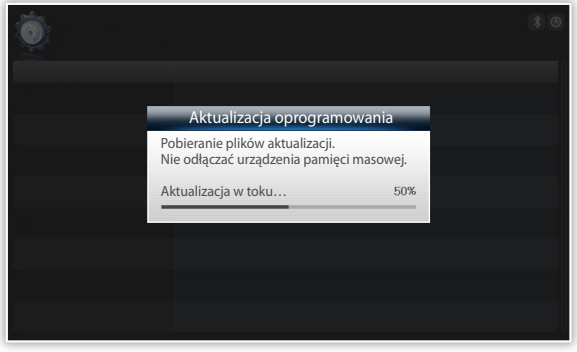
Aby ustawić opcję przyspieszenia sprzętowego na Brak:

1. Prawym przyciskiem myszy kliknij pulpit systemu Windows i wybierz opcję **Właściwości**.
2. Po wyświetleniu okna „Właściwości: Ekran” wybierz kolejno **Ustawienia → Zaawansowane → Rozwiązywanie problemów → Przyspieszanie sprzętowe** i przeciągnij wskaźnik do opcji **Brak**.

- Gdy ramka jest używana jako minimonitor w systemie Windows Vista, może nie działać efekt Aero 3D interfejsu użytkownika oraz mogą wystąpić problemy z odtwarzaniem niektórych filmów.
- Ramka nie działa jako aplikacja Windows Presentation Foundation.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Pobierz najnowsze oprogramowanie sprzętowe ze strony WWW Samsung Electronics (http://www.samsung.com) i zainstaluj je.



- Przed aktualizacją oprogramowania sprzętowego należy wykonać kopię zapasową plików (zdjęć, filmów lub muzyki), aby uniknąć ich utraty.
- Gdy trwa aktualizacja:
  - Nie wolno odłączać urządzenia pamięci zewnętrznej (karty SD lub pamięci USB) od ramki.
  - Nie wolno dotykać żadnych przycisków.
  - Nie wolno wkładać żadnych innych kart pamięci.
  - Nie wolno wyłączać ramki.
- Można sprawdzić, czy oprogramowanie sprzętowe zostało zaktualizowane do najnowszej wersji, wybierając opcję **Infos produit** w menu **Ustawienia** → **Aktualizacja oprogramowania**.

1. Podłącz urządzenie pamięci zewnętrznej (kartę SD lub pamięć USB) do komputera (s. 14).
2. Skopiuj pobrane, najnowsze oprogramowanie sprzętowe na urządzenie pamięci zewnętrznej.
   - Skopiuj oprogramowanie sprzętowe do głównego folderu urządzenia pamięci.
3. Odłącz urządzenie pamięci zewnętrznej od komputera i podłącz je do ramki.
4. Z poziomu menu głównego przejdź do opcji **Ustawienia** i dotknij przycisku ⏎.
5. Przewiń do opcji **Pomoc techn.** i dotknij przycisku ⏎.
6. Przewiń do opcji **Aktualizacja oprogramowania** i dotknij przycisku ⏎.
7. Wybierz urządzenie pamięci zewnętrznej.
   - Oprogramowanie sprzętowe zostanie zaktualizowane.
8. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania sprzętowego wyłącz ramkę, odłącz urządzenie pamięci zewnętrznej (kartę SD lub pamięć USB) i włącz ramkę.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku problemów podczas używania ramki można wykonać poniższe czynności.

Problem	Rozwiązanie
Ramka nie włącza się.	Sprawdź, czy kabel zasilania został podłączony prawidłowo.
Gdy ramka jest podłączona do komputera kablem USB, ekran miga, a ramka zostanie wyłączona automatycznie.	Może to oznaczać problem związany z portem USB komputera.
Dookoła obramowania ekranu zegara widać prześwitujące światło.	Jeśli ekran jest czarny, może być widoczne prześwitujące światło. Jest to cecha charakterystyczna panelu LCD. Jest to zjawisko normalne.
Ustawienie czasu jest nieprawidłowe.	Gdy zasilacz sieciowy jest odłączony przez dłuższy czas, ustawienia bieżącego czasu nie są zachowywane. Zasilacz sieciowy powinien być zawsze podłączony.
Wyświetlanie zdjęcia po włączeniu ramki lub w trakcie pokazu slajdów trwa długo.	Zdjęcie jest długo wyświetlane, jeśli ma wysoką rozdzielczość lub plik ma duży rozmiar.
Choć w pamięci wewnętrznej pozostało dużo miejsca, nie można skopiować do niej zdjęć.	• Jeśli sekcja FAT pamięci wewnętrznej uległa uszkodzeniu, nie można do niej kopiować zdjęć. • Utwórz folder w pamięci wewnętrznej w celu skopiowania zdjęć.
Urządzenia zewnętrzne (pamięć USB lub karta pamięci SD) nie działają prawidłowo.	• Sprawdź, czy urządzenia są podłączone prawidłowo. • Sprawdź, czy zdjęcia zapisane w urządzeniach pamięci zewnętrznej mają format JPEG. Uszkodzone pliki nie będą wyświetlane. • Urządzenie może nie być obsługiwane przez ramkę. Spróbuj podłączyć inne urządzenie.
Zdjęcia JPEG nie są wyświetlane.	• Nie będą wyświetlane zdjęcia JPEG, zapisane w trybach CMYK. • Zdjęcia JPEG edytowane w edytorach zdjęć (np. Photoshop lub Paintshop) mogą być wyświetlane nieprawidłowo. Po zakończeniu edycji na komputerze zapisz zdjęcia w formacje JPEG i ponownie odtwórz pokaz slajdów.
Niektóre zdjęcia nie są wyświetlane w pokazie slajdów.	Ramka może odczytać maksymalnie 10 000 zdjęć. Zdjęcia powyżej tego limitu nie będą wyświetlane w pokazie slajdów.
Proporcje zdjęcia są nieprawidłowe.	Na ekranie menu głównego wybierz opcje **Ustawienia** → **Zdjęcia** → **Proporcje obrazu** → **Rozmiar oryginalny**.
Podgląd jest wolny.	Podgląd może być wolny, gdy występuje wiele zdjęć lub plików o dużym rozmiarze.

Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

Problem	Rozwiązanie
Gdy w karcie pamięci znajduje się tylko jedno zdjęcie lub opcja **Tryb pok. slajdów** jest ustawiona na **Jedno zdjęcie**, efekt pokazu slajdów jest widoczny na zdjęciu.	Efekt jest stosowany w celu ochrony panelu.
W jakiej kolejności są wyświetlane zdjęcia z karty pamięci?	Zdjęcia są sortowane według nazw plików, w kolejności: liczby – wielkie litery – małe litery.
Pokaz slajdów nie włącza się automatycznie.	Sprawdź, czy opcja **Tryb uruchamiania** jest ustawiona na **P. slaj.** w menu **Ustawienia** → **Info. ogólne** (s. 39).
Została uaktywniona opcja **Aut. wł./ wył. obrazu**, ale ekran nie włącza się automatycznie.	• Sprawdź, czy bieżący czas jest ustawiony prawidłowo. • Jeśli został dotknięty przycisk ⏻ w celu wyłączenia ramki, gdy jest aktywna funkcja **Aut. wł./wył. obrazu**, ekran nie włączy się automatycznie. Ekran włączy się automatycznie po jego automatycznym wyłączeniu przy użyciu ustawienia **Czas wył.**
Chcę zresetować ustawienia ramki.	Wybierz opcję **Reset** w menu **Ustawienia** → **Pomoc techn.** , aby przywrócić domyślne ustawienia fabryczne. Ustawienia języka i czasu zostaną zachowane.

Specyfikacje

Ramka cyfrowa

<table>
<tr><td colspan="2">Nazwa modelu</td><td colspan="2">800P</td><td colspan="3">1000P</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Panel</td><td>Typ</td><td colspan="2">LCD, TFT o przekątnej 8 cali</td><td colspan="3">LCD, TFT o przekątnej 10 cali</td></tr>
<tr><td>Rozwiązanie</td><td colspan="2">800 x 480</td><td colspan="3">1024 x 600</td></tr>
<tr><td rowspan="11">Formaty plików</td><td>Zdjęcie</td><td colspan="5">BMP
JPEG (formaty CMYK nie są obsługiwane)
• Obsługiwana jest rozdzielczość maksymalnie 16 000 x 16 000
• Obsługiwany jest współczynnik kształtu maksymalnie od 1:6 do 6:1</td></tr>
<tr><td>Muzyka</td><td colspan="5">MP3 (Częstotliwość: 8–48 kHz, prędkości transmisji: 8–320 kbit/s)</td></tr>
<tr><td rowspan="11">Wideo</td><td>Kodek wideo</td><td colspan="3">Kombinacja formatów</td><td>Obsługa</td></tr>
<tr><td rowspan="3">M-JPEG (*.MOV, *.AVI)</td><td>Kontener</td><td>Wideo</td><td>Audio</td><td rowspan="3">VGA (640 x 480),
30 kl./s, 15 000 kbit/s</td></tr>
<tr><td>MOV
AVI</td><td>JPEG
MJPG</td><td>PCM
PCM</td></tr>
<tr><td colspan="3">* PCM: PCM, ADPCM, ALAW, MULAW</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-1 (*.MPG)</td><td>Kontener</td><td>Wideo</td><td>Audio</td><td rowspan="3">D1 (720 x 480),
30 kl./s, 2000 kbit/s,
CBR</td></tr>
<tr><td>MPG</td><td>MPEG-1</td><td>MP2</td></tr>
<tr><td colspan="3">* MP2: MPEG-1 Layer II</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-4 (*.AVI, *.MP4)</td><td>Kontener</td><td>Wideo</td><td>Audio</td><td rowspan="3">D1 (720 x 480),
30 kl./s, 2000 kbit/s,
CBR</td></tr>
<tr><td>AVI
MP4</td><td>MPEG-4
mp4v</td><td>MP3/PCM/AC-3
AAC</td></tr>
<tr><td colspan="3">* MPEG-4: MPEG-4 ASP
* AAC: AAC-LC</td></tr>
<tr><td colspan="2">Wbudowana pamięć</td><td colspan="5">2 GB</td></tr>
<tr><td colspan="2">USB</td><td colspan="5">Host (USB 2.0)/urządzenie (USB 2.0)</td></tr>
</table>

Zasilanie	**Dane znamionowe**	Zewnętrzne, 12 V prądu stałego	
	Pobór	Wł.: 11 W/Wył.: poniżej 1 W	Wł.: 11 W/Wył.: poniżej 1 W
Dane ogólne	**Wymiary (szer. x wys. x gł.)**	228,0 mm x 167,4 mm x 118,0 mm (gdy ramka jest rozłożona) 228,0 mm x 27,0 mm x 193,4 mm	272,0 mm x 197,4 mm x 118,0 mm (gdy ramka jest rozłożona) 272,0 mm x 27,0 mm x 223,6 mm
	Ciężar	670 g	750 g

* Wygląd produktu może być zależny od modelu. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
* Jest to urządzenie cyfrowe klasy B.

Bluetooth

Typ emisji	F1D
Moc radiowa	KLASA II
Moc nadawania	0,1 mW
Częstotliwość nadawania	2402–2480 MHz
Liczba kanałów	79 kanałów
Układ modulacji	GFSK/8D PSK
System komunikacji	Praca w trybie półdupleks
Układ generatora	Układ generatora kwarcowego

Obsługiwane wersje specyfikacji	2.0+EDR
Profil	OPP(Client), FTP(Server/ Client), A2DP, AVRCP, GAVDP
Bluetooth QD ID	B015915
Moduł	BTM0605C4NA
Temperatura	0°C – +40°C
Wilgotność	0% ~ 95%

* Moc radiowa może się różnić w zależności od środowiska użytkownika.

Prawidłowa utylizacja ramki

Produkt należy poddać utylizacji zgodnie z lokalnymi regulacjami prawnymi i obowiązującymi ustawami.

Firma Samsung na całym świecie – informacje kontaktowe

Prosimy o kontakt w razie pytań lub komentarzy związanych z produktami Samsung.

Region		Centrum obsługi	Strona WWW
Europa	AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
	BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
		Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
	EIRE	0818 717100	www.samsung.com
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
	FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Region		Centrum obsługi	Strona WWW
Europa (ciąg dalszy)	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
	LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
	SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com

Licencja na oprogramowanie

Aby przesłać zapytanie lub prośbę dotyczącą pytań o otwarty kod źródłowy, skontaktuj się z firmą Samsung za pośrednictwem poczty elektronicznej (vdswmanager@samsung.com).

- W tym produkcie zastosowano pewne programy, które są rozprowadzane na licencji Independent JPEG Group.
- W tym produkcie zastosowano pewne programy, które są rozprowadzane na licencji Freetype Project.
- W tym produkcie zastosowano pewne programy, które są rozprowadzane na licencji OpenSSL Project.
- W tym produkcie zastosowano pewne programy, które są rozprowadzane na licencji MPL.
- W tym produkcie zastosowano pewne programy, które są rozprowadzane na licencji GPL/LGPL.
  Oprogramowanie GPL: Linux Kernel, Busybox, Binutils, U-boot, wireless_tools, pump / Oprogramowanie LGPL: Glibc, ffmpeg, smpeg, libgphoto2, libusb, libptp, SDL, libiconv

Aby wyświetlić informacje szczegółowe, kliknij przycisk **Software License** (Licencje na oprogramowanie) na ekranie głównym dysku CD-ROM.

Indeks

A

aktualizacja oprogramowania sprzętowego, 43

alarm
- tworzenie, 37
- zatrzymanie, 38

B

Bluetooth
- odbieranie danych, 32
- tryb Bluetooth, 32

D

dodatkowy monitor, 42

F

Frame Manager, 42

I

informacje o produkcie, 40

J

jasność, 39

język, 11, 39

L

lokalizacja pamięci, 15

M

menu główne, 12

minimonitor, 42

muzyka
- kolejność, 27
- odtwarzanie plików muzycznych, 26
- powtarzanie, 27
- tryb, 27
- ustawienia, 27

O

obrót, 21

P

pamięć masowa, 17

pilot, 9

plik
- kopiowanie plików, 30
- przeglądanie plików, 28
- przesyłanie plików, 17
- usuwanie plików, 31
- zarządzanie plikami, 29

podłączanie
- komputer, 16
- urządzenia pamięci zewnętrznej, 14

podstawowe ustawienia, 11

pokaz slajdów
- obrót, 21
- podkład muzyczny, 21
- powiększenie, 21
- prędkość, 22
- proporcje obrazu, 23
- przejście, 22
- tryb, 22
- tryb wyświetlania, 20, 23
- uruchomienie pokazu slajdów, 19
- ustawienia, 21

powiększenie, 21
proporcje obrazu, 23
przyciski dotykowe, 7

R

reset ustawień, 41
rozwiązywanie problemów, 44

S

specyfikacje, 46
szybka konfiguracja, 11

T

tryb uruchamiania, 39
tryb wyświetlania, 20

U

utylizacja produktu, 47

W

wideo
- kolejność, 25
- odtwarzanie pliku wideo, 24
- powtarzanie, 25
- tryb, 25
- ustawienia, 25

wygaszacz ekranu, 39
wymagania dotyczące komputera, 42

Z

zegar
- czas i data, 13
- format czasu, 13
- format daty, 13
- typ zegara, 13

złącze USB, 16

SAMSUNG